

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12554

**A. KLASSEFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES**  
IPK 7 C09B67/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

**B. RECHERCHIERTE GEBIETE**

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 C09B

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

**C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN**

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	US 3 947 287 A (BELDE HORST ET AL) 30. März 1976 (1976-03-30) Anspruch 1 ---	1-6
A	DE 199 05 269 A (BAYER AG) 10. August 2000 (2000-08-10) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ---	1-6
A	DE 39 14 384 A (BASF AG) 31. Oktober 1990 (1990-10-31) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ---	1-6
A	EP 0 256 427 A (HOECHST AG) 24. Februar 1988 (1988-02-24) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ---	1-6
		-/-

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- \* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- \*'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- \*'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- \*'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- \*'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

- \*'T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- \*'X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- \*'Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

28. Mai 2004

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

11/06/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Bakboord, J

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12554

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ABESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 1 103 173 A (BAYER AG) 30. Mai 2001 (2001-05-30) in der Anmeldung erwähnt Anspruch 1 ----	1-6
A,P	US 6 569 231 B1 (KARL ALFONS ET AL) 27. Mai 2003 (2003-05-27) Anspruch 1 ----	1-6
P,A	WO 03/066743 A (GONZALEZ GOMEZ JUAN ANTONIO ; BASF AG (DE); REISACHER HANSULRICH (D) 14. August 2003 (2003-08-14) Anspruch 1 ----	1-6

**INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT**

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 03/12554

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 3947287	A	30-03-1976	DE DE AU AU CH DK FR GB IT JP US	2156603 A1 2236906 A1 471230 B2 4853472 A 565849 A5 144601 B 2160507 A1 1402124 A 973539 B 48059133 A 3841888 A		24-05-1973 07-02-1974 15-04-1976 09-05-1974 29-08-1975 13-04-1982 29-06-1973 13-08-1975 10-06-1974 18-08-1973 15-10-1974
DE 19905269	A	10-08-2000	DE AU CZ DE WO GB GB US	19905269 A1 2545200 A 20012879 A3 10080291 D2 0047681 A1 2363127 A ,B 2385594 A ,B 6596073 B1		10-08-2000 29-08-2000 17-10-2001 24-01-2002 17-08-2000 12-12-2001 27-08-2003 22-07-2003
DE 3914384	A	31-10-1990	DE CA DE DK EP ES JP JP US	3914384 A1 2013679 A1 59010528 D1 395988 T3 0395988 A2 2092479 T3 2305861 A 2924975 B2 5324354 A		31-10-1990 29-10-1990 14-11-1996 18-11-1996 07-11-1990 01-12-1996 19-12-1990 26-07-1999 28-06-1994
EP 0256427	A	24-02-1988	DE DE EP JP JP US	3627023 A1 3783969 D1 0256427 A2 2804935 B2 63051934 A 4986851 A		11-02-1988 18-03-1993 24-02-1988 30-09-1998 05-03-1988 22-01-1991
EP 1103173	A	30-05-2001	DE CA CN EP JP US	19954401 A1 2325333 A1 1296040 A 1103173 A1 2001187846 A 6646023 B1		06-12-2001 12-05-2001 23-05-2001 30-05-2001 10-07-2001 11-11-2003
US 6569231	B1	27-05-2003	DE CA EP JP	19950043 A1 2323303 A1 1092756 A2 2001152072 A		12-07-2001 16-04-2001 18-04-2001 05-06-2001
WO 03066743	A	14-08-2003	DE DE WO	10204583 A1 10228199 A1 03066743 A1		07-08-2003 22-01-2004 14-08-2003